

# PREVENCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS

**Código:** ATT\_60126

**Duración:** 60 horas

## **OBJETIVOS:**

El objetivo principal de este curso es formar a los alumnos en el ámbito de la seguridad contra incendios en edificios y estructuras, brindando los conocimientos necesarios para ser capaz de desenvolverse ante cualquier caso prevención y extinción de incendios.

## **CONTENIDOS:**

### **UNIDAD 1. INTRODUCCIÓN AL FUEGO**

Introducción

1. Introducción
2. Naturaleza y química del fuego ¿Cómo se produce?
3. Tipos de fuegos y sus características
4. Comportamiento de los materiales ante el fuego

Resumen

### **UNIDAD 2. DESARROLLO Y EFECTOS DE UN INCENDIO**

Introducción

1. El foco del incendio
2. Fuentes de energía calorífica
3. Mantenimiento y propagación del incendio
4. Desarrollo de un incendio
5. Capacidad de propagación de un incendio
6. Efectos de un incendio

Resumen

### UNIDAD 3. CLASIFICACIÓN DE LOS INCENDIOS

Introducción

1. Tipos de riesgo
2. Clasificación del riesgo según actividad
3. Clasificación de los incendios
4. Condiciones del entorno

Resumen

### UNIDAD 4. MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTE INCENDIOS

Introducción

1. Medidas fundamentales contra incendios
2. Agentes extintores
3. Sistemas de extinción de incendios
4. Extintores

Resumen

### UNIDAD 5. EVALUACIÓN DE UN PLAN DE EMERGENCIA ANTE UN INCENDIO

Introducción

1. Objetivos
2. Estructura
3. Organización y funciones
4. Plan de evacuación
5. Seguimiento y control

Resumen

### UNIDAD 6. PLAN DE ACTUACIÓN EN CASO DE INCENDIO

Introducción

1. Plan de autoprotección
2. Cómo actuar en caso de incendio